SCHMID, F. (1970). Le genre Rhyacophila et la famille des BRAUERIA (Lunz am See, Austria) 35:40 (2008) Rhyacophilidae (Trichoptera). Memoires de la Societé Entomologique du Canada 66:230+LII plates.

SCHMID, F. (1979). On some new trends in Trichopterology. Bulletin of the Entomological Society of Canada 11: 48-57.

SCHMID, F. (1989). Les Hydrobiosides (Trichoptera, annulipalpia). Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Entomologie, Supplement 59:1-154.

SCHMID, F. (1998). The insects and arachnids of Canada Part 7. Genera of the Trichoptera of Canada and adjoining or adjacent United States. NRC Research Press, Ottawa, 289 pp.

SCUDDER, G.G.E. (1971). Comparative morphology of insect genitalia. Annual Review of Entomology 16:379-406.

SIROT, L.K. (2003). The evolution of insect mating structures through sexual selection. Florida Entomologist 86(2):124-133.

SNODGRASS, R.E. (1935). Principles of Insect morphology. McGraw-Hill Book Company, Inc.

SNODGRASS, R.E. (1957). A revised interpretation of the external reproductive organs of male insects. Smithsonian Miscellaneous Collections 135(6):1-60.

STATZNER, B. (1974). A progress report on studies on the functional morphology of the genitalia in three new species of Cheumatopsyche (Hydropsychidae). Pages 179-180. In: Malicky, H. (Ed.) Proceedings of the First International Symposium on Trichoptera. Dr. W. Junk B.V. Publisher, The Hague.

VAILLANT, F. (1974). Some Philopotamidae from France. Pages 25-31. In: Malicky, H. (Ed.) Proceedings of the First International Symposium on Trichoptera. Dr. W. Junk B.V. Publisher, The Hague.

VSHIVKOVA, T.S. (2006). Phylogeny of family Limnephilidae (Insects: Trichoptera) with emphasis on tribe Limnephilini (subfamily Limnephilinae). PhD Thesis, UMI Dissertation Services: i-xxiii + 1-686.

Wheeler, Q.D., Raven, P. & Wilson, E.O. (2004). Taxonomy: impediment or expedient? Science, 303, 285.

YAPICI, N., KIM, Y.-J., RIBEIRO, C. & DICKSON, B. J. (2008). A receptor that mediates the post-mating switch in Drosophila reproductive behaviour. Nature 451:33-37.

## Addresses of authors:

J.O., Institute of Environmental Management, Tessedik College, Residence address: I. kk. 10, H-5540 Szarvas, Hungary, saker@szarvasnet.hu

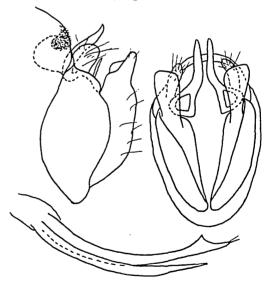
K.A.J., Swedish Museum of Natural History, Entomology Department, Boksz 50007, S-10405 Stockholm, Sweden, kjell.arne.johanson@nrm.se

## Eine neue Consorophylax – Art aus dem Piemont (Italien) (Trichoptera, Limnephilidae)

Hans MALICKY

Consorophylax corvo n.sp.

Hellbraun, Körper dorsal dunkler. Flügel bräunlich durchscheinend mit dunkler, gut abgehobenen Adern, Vorderflügelmembran verloschen hell gesprenkelt. Länge eines Vorderflügels & 18 mm. & Kopulationsarmaturen: 8. Tergit dorsokaudal mit einem kleinen Dornenfeld. 9. Segment in Lateralansicht leicht bauchig, aber schlanker als bei den anderen Arten. Obere Anhänge in Lateralansicht rund, mittlere Anhänge in Lateralansicht lang, schlank, spitz und schräg nach oben gerichtet. Untere Anhänge in Lateralansicht über fast die ganze Höhe des 9. Segments diesem eng anliegend, deutlich schlanker als bei den Verwandten, und dorsal in einen abgerundeten Lappen auslaufend; in Kaudalansicht lang, distal spatelförmig und den Dorsalrand des 9.Segments erreichend. Phallus in Lateralansicht schlank, mit einem subdistalen eckigen Vorsprung und zwei Endborsten. Parameren einfach, lang und spitz, ohne Borsten. - Durch die ungewöhnlich weit nach dorsal gezogenen unteren Anhänge, deren Ende den Dorsalrand des Segments erreicht, und die einfachen, unbeborsteten Parameren von allen bisher bekannten sechs Arten der Gattung sofort unterscheidbar. - Der Name ist von Fundort (Torrente Corvo) abgeleitet.



Holotypus 3: Italien, Piemonte, Briga Alta (Cuneo), Navette, Torrente Corvo, 1900m, 44°08'N, 7°43'E, leg. G. B. Delmastro, in meiner Sammlung.

Mein Dank gilt Herrn G. B. Delmastro, der mir das wertvolle Material überlassen hat.



